

WO 2005/051802 A1



Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Sprühdose, bestehend aus einem Dosenkörper, der das Treibmittel sowie den zu versprühenden Stoff enthält, einem Ventil (5), durch welches bei Betätigung der zu versprühende Stoff ausgetrieben wird, und einem Sprühkopf (1), der der Ausbringung des zu versprühenden Stoffes in die Umgebung dient, sobald das Ventil betätigt wird. Bei der erfindungsgemässen Sprühdose ist die Ausbringrate des zu versprühenden Stoffes dadurch regulierbar, dass der Sprühkopf (1) eine Einstellvorrichtung zur Regulierung der Ausbringrate aufweist. Die Erfindung ist insbesondere im Bereich von Lacksprühdosen verwendbar, da hier eine kontrollierte und gleichmässige Ausbringrate zur Vermeidung mangelhafter Lackierungsergebnisse von besonderer Bedeutung ist.